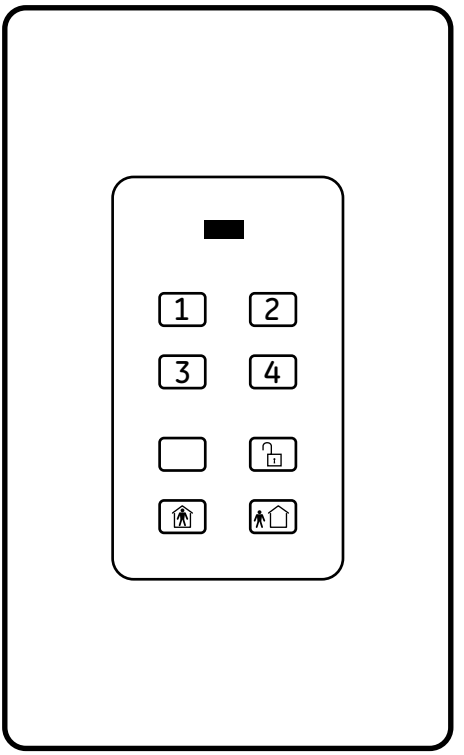
Sistema de alarmas inalámbricas

Teclado inalámbrico

Manual del usuario



Choice ALERT™

Controle todos los sensores, accesorios y transmisores remotos desde una ubicación

Tabla de contenido

Medidas de seguridad importantes	**4**
Introducción	**5**
Asignación de un teclado inalámbrico a una ubicación de un aparato	**6**
Programación de códigos de seguridad en el teclado inalámbrico	**7**
Cambio del código maestro o del código de usuario alternativo	**7**
Cómo borrar códigos de usuarios alternativos	**8**
Colocación del teclado inalámbrico	**9**
Instalación del teclado inalámbrico en una pared	**10**
Cómo quitar la tapa superior de la placa de soporte	**11**
Colocación de la tapa superior en la placa de soporte	**11**
Funcionamiento del teclado inalámbrico	**11**
Uso del botón de pánico	**12**
Reemplazo de un teclado inalámbrico	**12**
Cómo borrar un teclado inalámbrico de un centro de control	**13**
Indicador de pila con carga baja/Reemplazo de la pila	**13**
Restablecimiento del código maestro	**14**
Advertencias sobre las pilas	**15**
Preguntas frecuentes	**16**
Advertencia de la Comisión Federal de Comunicaciones, FCC	**17**

Antes de conectar y operar el teclado inalámbrico, lea estas instrucciones cuidadosamente y conserve este manual para futuras consultas.

Felicitaciones

El sistema de alarmas inalámbricas Choice Alert™ de GE es uno de los sistemas de alarmas inalámbricas más asequibles y extensibles disponible en el mercado. Descubrirá que el sistema ofrece muchas de las funciones que normalmente se encuentran en los sistemas de alarmas de instalación personalizada. El sistema Choice Alert es confiable y fácil de usar. Con Choice Alert puede seleccionar de entre una línea de sensores, accesorios y transmisores remotos; comience con algo pequeño y expándase a medida que lo necesite o cree un sistema que satisfaga todas sus necesidades.

El sistema Choice Alert™ está protegido por la tecnología de selección de código de prioridad, la cual proporciona una mayor seguridad y conexiones inalámbricas sin problemas. También garantiza que el centro de control sólo responda a señales de los sensores dentro y alrededor de su casa, y evita que alguien sabotee su sistema.

Este manual del usuario explica en sencillos pasos cómo instalar, usar y cuidar su nuevo teclado inalámbrico Choice Alert.

Si tiene alguna pregunta o le gustaría recibir información adicional, visite nuestro sitio web, www.jascoproducts.com, o comuníquese con nuestro servicio técnico al 1-800-654-8483.

Medidas de seguridad importantes

Precauciones

1. No intente desarmar el teclado inalámbrico, a menos que se describa en el manual del usuario. No contiene piezas que el usuario pueda reparar.

2. Manéjelo con cuidado; evite golpearlo o sacudirlo. El uso o el almacenamiento inapropiados podrían dañar el teclado inalámbrico. La modificación o la alteración del aparato o de sus componentes internos puede provocar un mal funcionamiento y anular la garantía del teclado inalámbrico.

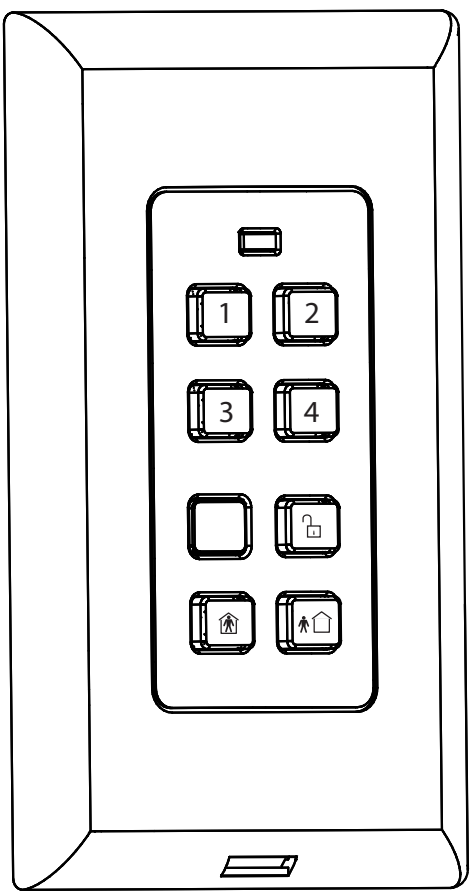
3. Si cree que el teclado inalámbrico o cualquier pieza del sistema Choice Alert no funciona correctamente o según se describe, comuníquese con nuestro servicio técnico al **(1-800-654-8483)**.

Introducción

El teclado inalámbrico le permite operar el sistema Choice Alert en forma inalámbrica. Con este teclado, podrá activar, desactivar y activar la alarma inmediatamente utilizando hasta tres códigos de seguridad personalizados.

Lista de verificación de piezas

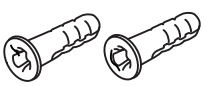
Identifique todas las piezas antes de proceder.



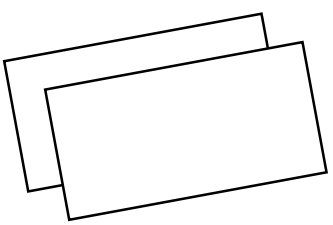
Teclado inalámbrico

2 - Tornillos

2 - Anclajes de plástico



2 - Cinta adhesiva de doble faz



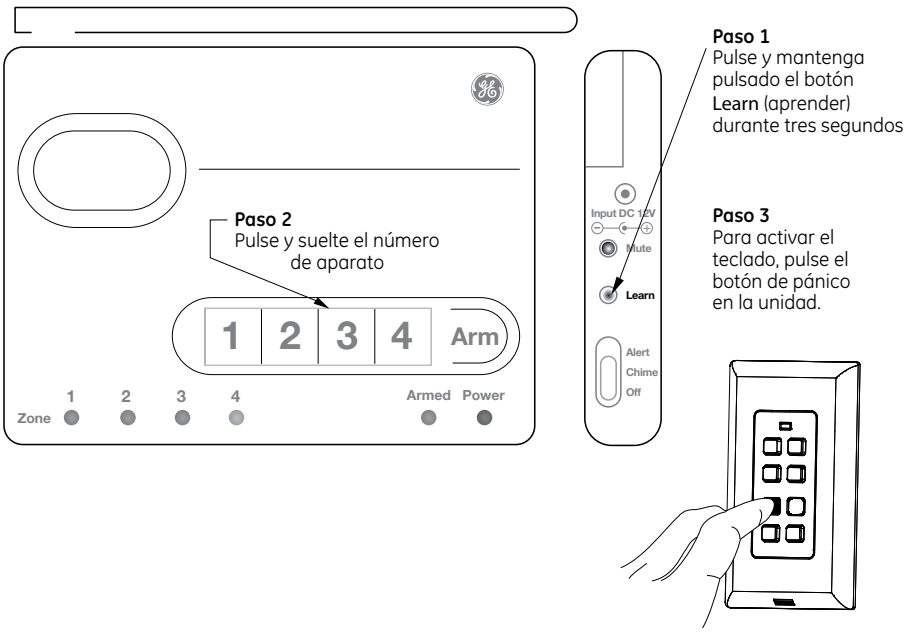
Activación de la pila

El teclado inalámbrico viene con la pila instalada, pero no activada. Para activar la pila, quite la cinta aislante amarilla ubicada en el borde lateral de la pila; jale para extraer. Sin la cinta, el teclado inalámbrico se activará.

Asignación de un teclado inalámbrico a una ubicación de un aparato

El centro de control está diseñado para almacenar hasta cuatro transmisores remotos como los del teclado inalámbrico. Para garantizar que el teclado inalámbrico sólo funcione con su centro de control, éste debe asignarse a una de las cuatro ubicaciones de aparatos en el centro de control.

Paso 1. Pulse y mantenga pulsado el botón Learn (aprender) en el centro de control. Oirá un aviso sonoro corto, seguido de uno largo y continuo. Suelte el botón Learn (aprender).



Paso 2. En el centro de control, pulse y suelte uno de los números del aparato (1, 2, 3 ó 4) que desea asignar al teclado inalámbrico. La luz LED para ese número de aparato comenzará a parpadear.

Paso 3. Pulse el botón de pánico rojo en el teclado inalámbrico. El centro de control hará sonar un largo aviso sonoro y la luz indicadora LED dejará de parpadear. Esto confirma que el teclado inalámbrico ha sido asignado al número del aparato seleccionado.

Programación de códigos de seguridad en el teclado inalámbrico

El teclado inalámbrico funciona en forma independiente del centro de control. El teclado inalámbrico puede almacenar hasta tres códigos de usuario de seguridad diferentes en su memoria: el código maestro y dos códigos de usuario alternativo. El código maestro (1) se ha definido en 1-2-3-4. Se recomienda cambiar el código maestro por un nuevo número personal de cuatro dígitos. El código maestro también se utiliza para definir/cambiar cualquiera de los códigos de usuario alternativo, por lo que es importante recordar el código maestro. Los códigos de usuario alternativo se pueden definir para otorgar acceso a diferentes personas que no son los ocupantes inmediatos, como un código de 'vacaciones' utilizado temporalmente para permitir que alguien ingrese a su casa mientras usted no está.

Cambio del código maestro o del código de usuario alternativo

Paso 1. Pulse y suelte el botón verde (botón de desactivación). Ingrese el código maestro actual. Pulse y suelte el botón verde. La luz LED continuará encendida durante el proceso de programación.

NOTA: después de colocar el teclado inalámbrico en el modo de programación, tendrá aproximadamente 30 segundos para ingresar una selección en cada paso o la luz LED parpadeará tres veces y se apagará. Si esto ocurre, significa que el modo de programación se desconectó y debe comenzar nuevamente.

Paso 2. Ingrese un número (1, 2 ó 3) para el código de usuario que desea cambiar (1= código maestro, 2= código de usuario 2, 3 = código de usuario 3).

Paso 3. Pulse y suelte el botón verde.

Paso 4. Ingrese el nuevo código de cuatro dígitos. Pulse y suelte el botón verde.

Paso 5. Vuelva a ingresar el nuevo código de cuatro dígitos. Pulse y suelte el botón verde.

La luz LED parpadeará cinco veces y se apagará para indicar que el código para ese código de usuario se ha almacenado/cambiado.

Ejemplo: definir el código de usuario 2 en 2222

Pulse y suelte el botón verde
(La luz LED se encenderá)

Ingrese 1, 2, 3, 4 (El teclado inalámbrico se encuentra ahora en modo de programación)

Pulse y suelte el botón verde

Ingrese 2

Pulse y suelte el botón verde

Ingrese 2,2,2,2

Pulse y suelte el botón verde

Vuelva a ingresar 2,2,2,2

Pulse y suelte el botón verde (La luz LED roja parpadeará cinco veces y se apagará)

En este ejemplo, el código de usuario 2 se ha definido como 2222.

Cómo borrar códigos de usuarios alternativos

Si es necesario, los códigos de usuarios alternativos se pueden eliminar por completo de la memoria. Nota: el código maestro (1) no se puede borrar, sólo cambiar.

Paso 1. Pulse y suelte el botón verde. Ingrese el código maestro actual. Pulse y suelte el botón verde. La luz LED se encenderá.

Nota: tiene aproximadamente 30 segundos para hacer una selección en cada paso o la luz LED parpadeará tres veces y se apagará. Si lo hace, tendrá que comenzar nuevamente.

Paso 2. Ingrese un número (2 ó 3) para el código que desea borrar (2= código de usuario 2, 3 = código de usuario 3). Pulse y suelte el botón verde tres veces.

La luz LED parpadeará cinco veces y se apagará para indicar que el código para ese número se ha borrado.

Colocación del teclado inalámbrico.

El teclado inalámbrico está diseñado para instalación en interiores en una pared, o se puede instalar sobre una superficie plana (como una mesa de noche). Si se instala en una pared, use las tiras de cinta adhesiva de doble faz o los tornillos/anclajes para pared (se incluyen ambos).

Nota (1): no instale este aparato en un lugar exterior; el teclado inalámbrico no es resistente a las condiciones climáticas.

Nota (2): el teclado inalámbrico puede transmitir hasta una distancia de 45 m (150 ft). Sin embargo, al igual que todos los aparatos inalámbricos, esta distancia está sujeta a las condiciones de la vivienda. La cantidad de paredes y artefactos entre el teclado inalámbrico y la ubicación del centro de control puede disminuir la distancia de transmisión de la señal. Al seleccionar una ubicación, pruebe el teclado inalámbrico en el lugar **antes** de instalarlo. El uso de una repetidora de señal puede extender la distancia de la transmisión.

Instalación del teclado inalámbrico en una pared (con tiras de cinta adhesiva de doble faz)

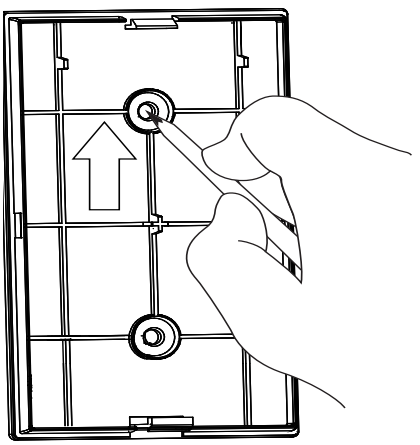
Seleccione un lugar adecuado que proporcione un acceso protegido y fácil. Asegúrese de probar el aparato antes de instalarlo. Limpie ambas superficies con una mezcla 50/50 de agua y alcohol isopropílico. Con las tiras de cinta de doble faz provistas, desprenda un lado y aplique firmemente a las áreas dentadas en la parte trasera de la placa de soporte.

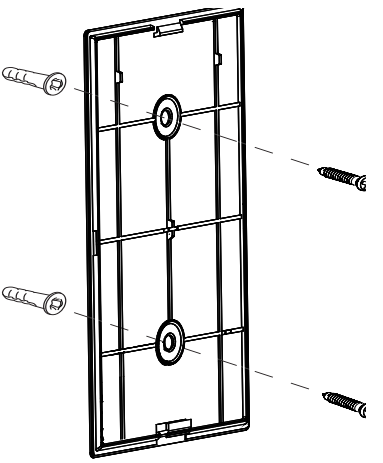
Desprenda el otro lado de la cinta de doble faz y coloque con cuidado en la pared. Una vez que esté seguro de la ubicación, presione firmemente para fijar a la pared.

Instalación del teclado inalámbrico en una pared (con tornillos/anclajes para pared) : necesitará un taladro, broca de 3/16" ó 1/8" y un destornillador de hoja plana.

Paso 1. Retire la tapa superior de la placa de soporte. (Consulte **Cómo quitar la tapa superior de la placa de soporte.**) Deje la tapa superior a un lado.

Paso 2. Seleccione un lugar adecuado que proporcione un acceso protegido y fácil. Asegúrese de probar el aparato antes de instalarlo. Use la placa de soporte como plantilla. Asegúrese de colocar la placa de soporte con la flecha apuntando hacia arriba. Marque los dos orificios en la pared para los anclajes y/o tornillos como se indica. Asegúrese de marcar el centro de los orificios.

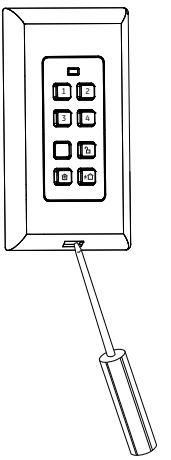




Paso 3. (a) Si realiza la instalación en una pared de yeso, use los anclajes de plástico. Con una broca de 3/16" perfore los orificios e inserte los anclajes para que encajen bien. Alinee los orificios de la placa de soporte con los orificios, inserte los tornillos y atornille hasta que la placa quede fija. **No apriete los tornillos demasiado.**

Paso 3. (b) Si se instala en un montante o en madera, utilice una broca de 1/8" para hacer los orificios. Alinee los orificios de la placa de soporte con los orificios perforados, inserte los tornillos y atornille hasta que la placa quede fija. **No apriete los tornillos demasiado.**

Cómo quitar la tapa superior de la placa de soporte

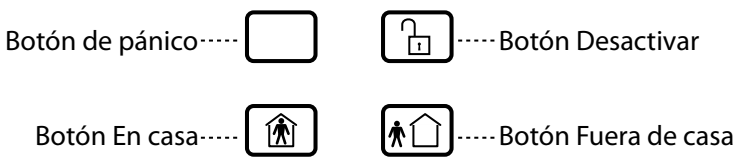


Para quitar la tapa superior, ubique el pestillo a presión en la parte inferior de la placa. Con un sujetapapeles o un pequeño destornillador de hoja plana, empuje suavemente en el pestillo. La tapa superior se separará de la placa de soporte y se podrá sacar.

Colocación de la tapa superior en la placa de soporte

Para fijar la tapa superior a la placa de soporte, coloque la tapa sobre la placa y presione sobre la tapa. Encajará bien en la placa de soporte. Revise todos los lados para asegurar que hayan quedado fijos.

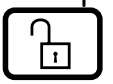
Funcionamiento del teclado inalámbrico



Activación de la alarma en el modo Fuera de casa

Ingrese un código de usuario de cuatro dígitos (Consulte **Programación de códigos de seguridad en el teclado**

inalámbrico) y pulse el botón Fuera de casa. Si el centro de control está dentro del alcance, la luz de activación comenzará a parpadear en el centro de control y éste sonará durante 45 segundos para indicar que la alarma ha sido programada.

Activación de la alarma en el modo En casa
Ingrese un código de usuario de cuatro dígitos (Consulte **Programación de códigos de seguridad en el teclado inalámbrico**) y pulse el botón En casa. Si el centro de control está dentro del alcance, la luz de activación en el centro de control se encenderá para indicar que la alarma ha sido programada. 

Desactivación de la alarma*
Ingrese un código de usuario de cuatro dígitos (Consulte **Programación de códigos de seguridad en el teclado inalámbrico**) y pulse el botón Desactivar. Si el centro de control está dentro del alcance, la luz de activación en el centro de control se apagará, o si la alarma suena, se detendrá.

Funcionamiento del botón de pánico*
Al pulsar el botón de pánico rojo en cualquier momento, la sirena sonará en forma instantánea. No es necesario ingresar un código de usuario de cuatro dígitos para activar el botón de pánico.
Para detener el sonido de la sirena, debe desactivar el sistema (consulte Desactivación de la alarma).

*Nota: el teclado inalámbrico transmitirá hasta a una distancia de 45 m (100 ft) del centro de control. Al pulsar los botones de pánico o Desactivar, habrá una demora de hasta tres segundos antes de que el centro de control pueda recibir otro comando. El centro de control debe completar la transmisión de señales de activación (3 segundos) antes de poder recibir un nuevo comando.

Reemplazo de un teclado inalámbrico

Si un teclado inalámbrico se extravía o se rompe, puede reemplazarlo (por otro teclado inalámbrico o cualquier aparato de acceso remoto). Simplemente asigne el nuevo teclado inalámbrico al mismo número de aparato en el lugar del centro de control.

Cómo borrar un teclado inalámbrico de un centro de control

PRECAUCIÓN: al borrar un teclado inalámbrico del centro de control también se borrarán los sensores de la zona asociada. Deberá volver a agregar los sensores a la zona (remítase al manual del sensor o al manual del centro de control para obtener las instrucciones específicas).

Para eliminar un teclado inalámbrico (o cualquier transmisor remoto) de la ubicación de número de aparato en el centro de control, oprima y sostenga el botón "Learn" (aprender) y el número de aparato a la vez en el centro de control hasta que éste emita dos veces una señal sonora. Suelte los botones.

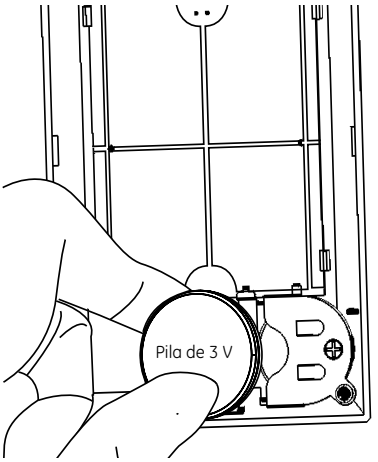
NOTA: algunas de las primeras versiones de centros de controles estaban diseñadas para permitir sólo el reemplazo. En esta situación, usted sólo podrá reemplazar el transmisor remoto por otro.

Indicación de pila con carga baja

El teclado inalámbrico tiene un circuito de notificación de pila con carga baja. Cuando la batería llega a un nivel bajo, la luz LED del teclado inalámbrico comenzará a parpadear lentamente. Continuará parpadeando hasta que la pila se cambie o se agote.

Reemplazo de la pila

Nota: el sistema Choice Alert 'depende del alcance', lo que significa que puede parecer que un teclado inalámbrico ubicado más cerca del centro de control dure más que un teclado inalámbrico ubicado más lejos. A medida que la energía de la pila disminuye, la distancia de transmisión también disminuye.



Paso 1. Quite la tapa superior (consulte **Cómo quitar la tapa de la placa de soporte**). Deslice la pila hacia afuera de la ranura. Es posible que deba usar un pequeño destornillador o un sujetapapeles para empujar la pila desde la parte trasera.

Paso 2. Reemplace la pila vieja por una pila "2032" nueva (3 V). Asegúrese de colocarla respetando la polaridad.

Descripción	Tipo de pilas	Vida útil de las pilas*
Centro de control	(4) "AAA"	24 meses
Teclado inalámbrico	(1) "2032"	24 meses

*posible vida útil máxima según el uso y la ubicación

Paso 3. Coloque nuevamente la tapa de la pila.

Restablecimiento del código maestro

Si pierde o olvida el código maestro, podrá restablecer el código maestro al valor predeterminado de fábrica (1, 2, 3, 4).

Paso 1. Quite la pila.

Paso 2. Pulse y mantenga pulsado el botón de pánico (ROJO) y el botón Desactivar (VERDE) al mismo tiempo.

Paso 3. Mientras pulsa ambos botones, vuelva a colocar la pila. La luz LED parpadeará rápidamente por un breve período y luego parpadeará lentamente. Suelte los botones.

Este proceso tardará aproximadamente cuatro horas en completarse.

¡ADVERTENCIA!

Riesgo de sufrir lesiones

- La exposición prolongada a la sirena de la alarma puede provocar la pérdida permanente de la audición.

¡Advertencias sobre las pilas!

- Quite las pilas antes de almacenar la alarma o el sensor durante períodos prolongados.
- Las pilas pueden perder líquidos perjudiciales o materiales inflamables o explotar y causar lesiones y daños en los productos.
- No mezcle pilas viejas con nuevas ni con otro tipos de pilas.
- Reemplace todas las pilas al mismo tiempo.
- Reemplace las pilas completamente agotadas inmediatamente.

Preguntas frecuentes sobre el teclado inalámbrico remoto

P. Compré un teclado inalámbrico y el centro de control no lo reconoce. ¿Por qué?

R. Primero, asegúrese de que la pila sea nueva y de que se haya instalado correctamente; preste atención a los símbolos de las polaridades (“+”, “-”). Verifique que el teclado inalámbrico haya sido correctamente asignado a un aparato.

P. Si asigno el teclado inalámbrico a la Zona 4, ¿aún así activará y desactivará el sistema de alarma?

A. Sí. Al asignar el teclado inalámbrico (u otro trasmisor remoto), se lo asigna a un número de aparato, no a una zona. Puede asignar hasta 4 aparatos de acceso remoto diferentes; sólo un teclado puede ser asignado a un número de aparato.

P. He intentado borrar varias veces un teclado inalámbrico de la memoria de número de aparato, pero aún continúa allí. ¿Qué puedo hacer?

A. Si no puede borrar completamente un teclado de la memoria de número de aparato, es posible que el centro de control que usted tiene sea uno de los primeros modelos que se fabricaron. Las primeras versiones producidas únicamente permiten el reemplazo. Comuníquese con el servicio técnico al 800-654-8483 si tiene alguna pregunta.

Advertencia de la Comisión Federal de Comunicaciones, FCC

Cualquier cambio o modificación no autorizado realizado al equipo anulará la garantía del usuario y puede generar un conflicto tanto con las leyes federales como con las estatales. El sistema Choice Alert cumple con la Parte 15 de las reglas de la FCC. Su operación está sujeta a las siguientes condiciones:

1) El sistema Choice Alert puede no provocar interferencia perjudicial.

2) El sistema Choice Alert puede aceptar cualquier interferencia recibida, incluso la interferencia que puede provocar el funcionamiento no deseado.

NOTA: este equipo ha sido probado y cumple con los límites para aparatos digitales de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proveer protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencias y, si no se instala y usa según las instrucciones, puede provocar interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. No obstante, no hay garantías de que no ocurrirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo provoca interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia por medio de la implementación de una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Incrementar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente del circuito al que el receptor está conectado.
- Consultar al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio/televisión para solicitar asistencia

ADVERTENCIA

Limitaciones de productos de alarma

Este producto debe probarse periódicamente para garantizar su correcto funcionamiento. El producto, si se usa debidamente, puede reducir el riesgo de robos, asaltos u otros eventos adversos. Sin embargo, JASCO no es un asegurador, este producto no es un seguro ni una garantía de que dicho evento pueda evitarse y los usuarios deben protegerse a sí mismos contratando a un seguro adecuado. JASCO no formula declaración alguna de que este producto no pueda sufrir intrusiones o ser eludido, de que proveerá una advertencia adecuada o de que evitará cualquier tipo de lesiones personales, daños a la propiedad u otras pérdidas. Como cualquier producto de alarma, incluso los costosos sistemas comerciales, este producto está sujeto a intrusiones, puede ser eludido y puede fallar al no advertir amenazas por una variedad de motivos, incluso, de manera no limitativa: instalación o posicionamiento incorrectos, mantenimiento inadecuado, alteraciones, pilas instaladas inadecuadamente o agotadas, limitaciones sensoras, fallas de componentes, receptores, las intrusiones pueden estar fuera del alcance designado de un producto y ciertas condiciones ambientales pueden tener un impacto en el desempeño, las señales audibles de la alarma pueden estar fuera del alcance auditivo, silenciado por puertas, paredes y pisos, y puede no ser oído por personas que duermen profundamente o con discapacidad auditiva, o por personas que están abrumadas por otros sonidos.

es una marca registrada de General Electric Company, usada bajo licencia otorgada a Jasco Products Company LLC, 10 E. Memorial Road, Oklahoma City, OK 73114.

Este producto de Jasco tiene una garantía limitada de 1 año. Visite www.jascoproducts.com para obtener más información.

45145-1 9/30/09